

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۶۱۲۲

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

۱- «پنک» آب و هواهای مختلف را براساس وضعیت طبیعی زمین به چند تیپ اصلی تقسیم بندی کرده است؟

۱. ۲ ۲. ۳ ۳. ۴ ۴. ۵

۲- کدام یک از بیابانهای زیر در شمال کشور شیلی واقع شده است؟

۱. آتاکاما ۲. ویلیام کریک ۳. تیندوف ۴. دره مرگ

۳- اختلاف درجه حرارت فصلی در کدام بیابان در آمریکا به ۹۵ درجه سانتی گراد بالغ می گردد؟

۱. موهيو ۲. توسان ۳. تیپستی ۴. نوادا

۴- در جنوب غربی صحرای آفریقا کدام باد معروف می وزد؟

۱. هرمتن ۲. اسکیروکو ۳. قبله ۴. ایری فی

۵- چند درصد از مناطق خشک جهان دارای شرایط آب و هوایی "بیش از حد خشک" می باشد؟

۱. ۱۴/۶ ۲. ۱۵ ۳. ۴ ۴. ۶۰

۶- عرض جغرافیایی ۳۰ تا ۶۰ درجه، کانون کدام یک از بادهای معروف و مهم می باشد؟

۱. باد آلیزه ۲. باد شرقی ۳. باد غربی ۴. باد شمالی

۷- گسترده ترین بیابانهای جهان تحت تاثیر کدام باد می باشد؟

۱. پاساتی ۲. سام ۳. شرقی ۴. جنوبی

۸- کدام بیابان در کشور پرو واقع شده است؟

۱. آریکا ۲. توسان ۳. ویلیام کریک ۴. دره مرگ

۹- خشک ترین منطقه در کشور ما کدام است؟

۱. بیابان کویر ۲. بیابان لوت ۳. کویر قم ۴. جازموریان

۱۰- در کدام بیابان سطح وسیعی به طول تقریبی ۲۰۰ کیلومتر عرض ۱۵۰ کیلومتر اثری از گیاه دیده نمی شود؟

۱. قزل قوم ۲. گبی ۳. لوت ۴. کالاهاری

۱۱- مناسب ترین گیاه برای زراعت دیمی کدام است؟

۱. گندم ۲. جو ۳. نخود ۴. ذرت

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک



عنوان درس: مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۱۲۲

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

۱۲- جویهای کوچکی که در سطح زمینهای مرتعی با شیب بیشتر از ۸ الی ۱۰ درصد بر روی خطوط تراز ایجاد می شود، چه نام دارند؟

۱. پیتینگ ۲. چاله کوچک ۳. کنور فارو ۴. تینارو

۱۳- در غرب کدام کشور ۲۴۰ هکتار آبخیز مصنوعی با استفاده از آسفالت یا سیمان احداث شده است که با این وسیله آب برای ۳۲ شهر کوچک جمع آوری می شود؟

۱. استرالیا ۲. مغولستان ۳. نیال ۴. شیلی

۱۴- در روش تغییر دادن و یا اصلاح سطح زمین برای جمع آوری باران به چند شیوه عمل می گردد؟

۱. ۲ روش ۲. ۳ روش ۳. ۴ روش ۴. ۵ روش

۱۵- در بیابان کدام ایالت آمریکا از ورقه پلی اتیلن برای ساختن حوزه آبخیز استفاده شده است؟

۱. نوادا ۲. آریزونا ۳. تگزاس ۴. کالیفرنیا

۱۶- از موارد بسیار خوب و با صرفه اقتصادی برای تهیه آبخیزهای مصنوعی کدام است؟

۱. سدیم ۲. قیر ۳. لاتکس ۴. سیلیکون

۱۷- در کشور تونس با استفاده از آبخیزهای کوچک از قدیم الایام کشت کدام درخت معمول بوده است؟

۱. انار ۲. زیتون ۳. انگور ۴. پسته

۱۸- در فرمول محاسبه مقدار آب مورد نیاز برای دام و طیور برای یک دوره خشک $L = A * l * n$ شاخص A بیانگر کدام است؟

۱. تعداد حیوان ۲. مقدار مصرف روزانه حیوان ۳. مساحت آبخیز ۴. حجم آب

۱۹- در کدام بیابان ها چندین سال متوالی باران نمی بارد ولی هوا مه آلود است ونوعی از گیاهان وجود دارند که تمام آب مورد نیاز خود را از مه یا ذرات موجود در هوا می گیرند؟

۱. آتاکاما-نامیبیا ۲. کالاهاری-گبی ۳. نوادا-موهيو ۴. ویلیام کریک-دره مرگ

۲۰- رود فصلی حاجی عرب در کدام منطقه از کشورمان واقع شده است؟

۱. جهرم ۲. گرمسار ۳. خرمشهر ۴. بوبین زهرا

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک



عنوان درس: مسائل جغرافیای مناطق خشک ایران

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۱۲۲

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

۲۱- تنها رود دائمی منطقه وسیع دشت کویر کدام است؟

۱. حبله رود ۲. رود شور ۳. جاجرود ۴. نم رود

۲۲- کمترین میزان تخلخل در کدام نوع سنگ است؟

۱. ماسه سنگ ۲. سنگ آذرین ۳. شن ۴. سنگ آهک

۲۳- میزان تخلخل یا درصد حجم فضای خالی در خاک رس چقدر است؟

۱. ۱۳ درصد ۲. ۳۰ درصد ۳. ۳۵ درصد ۴. ۵۰ درصد

۲۴- کدام نوع از سفره ها، سفره های عمیق نیز می گویند؟

۱. محصور ۲. آب های آزاد ۳. آب های زیرزمینی عمیق ۴. آب های زیرزمینی کم عمق

۲۵- در کدام منطقه از کشورمان تعداد زیادی از چاه های آرتزین بر اثر برداشت بیش از حد به چاه های عمیق معمولی تبدیل شده است؟

۱. ورامین ۲. جازموریان ۳. کرج ۴. بیرجند

۲۶- حفر قنات در کدام کشور برای اولین بار اختراع شد؟

۱. ایران ۲. چین ۳. مصر ۴. پاکستان

۲۷- از کدام نوع ماهی برای تمیز کردن آب باران به جای کلر استفاده می شود؟

۱. تیلپیا ۲. قزل آلا ۳. ساردین ۴. کپور

۲۸- با نگهداری کدام حیوان در نزدیکی منبع آب جمع آوری شده می توان حلزونهای ناقل بیماری پیلایوز را از بین برد؟

۱. بلدرچین ۲. اردک ۳. غاز ۴. مرغ

۲۹- حجم آب زیرزمینی که در عمق کمتر از ۸۰۰ متری زمین ذخیره شده است چند برابر مقدار کل آبی است که در تمام رودهای جهان جاری است؟

۱. ۱۰۰۰ ۲. ۲۰۰۰ ۳. ۳۰۰۰ ۴. ۴۰۰۰

۳۰- توسعه کدام شهر باعث نابودی کشاورزی دشتهای مناطق خشک شهرستانهای خود شده است؟

۱. تهران ۲. تبریز ۳. ساری ۴. یاسوج